Конкурстық құжаттамаға
13-қосымша

Сатып алынатын тауарлардың техникалық ерекшелігі (тапсырыс беруші толтырады)

Тапсырыс берушінің атауы:	Павлодар облысы білім беру басқармасының «Успен ауданының білім беру бөлімі» мемлекеттік мекемесі
Ұйымдастырушының атауы:	Павлодар облысы білім беру басқармасының «Успен ауданының білім беру бөлімі» мемлекеттік мекемесі
Конкурстың №:	№ 17944460-2
Конкурстың атауы:	Қазандықтарды сатып алу (техникалық сипаттамаға сәйкес)
Лоттың нөмірі:	№ 87672303-ОК1
Лоттың атауы	Жылыту қазаны
Тауарлардың, жұмыстардың, көрсетілетін қызметтердің бірыңғай номенклатуралық анықтамалығы кодының атауы*:	252112.900.000002
Тауардың атауы*:	Жылыту қазаны
Өлшем бірлігі*:	Дана
Саны (көлемі)*:	1
Қосылған құн салығын есептемегенде бірлік бағасы*:	5000000
Қосылған құн салығын есепке алмағанда, сатып алуға бөлінген жалпы сома*:	5000000
Авиациялық техниканы сатып алуды қоспағанда, тауар жаңа, пайдаланылмаған, шығарылған жылы шарт жасалған күнге дейін (үш жылға дейін) ерте болмауға тиіс*:	

Жеткізу шарттары (сәйкес ИНКОТЕРМС 2010)*	DDP термині келу орнын көрсете отырып қолданылады. Бұл сатып алушының елінде көрсетілген жерге тауар жеткізілгеннен кейін сатушының жауапкершілігі аяқталатынын білдіреді. Жүктерді жеткізу бойынша барлық тәуекелдер, барлық шығыстар (салықтар, баждар және т.б.), импорт кезінде төленетін баждар мен басқа да төлемдерді қоса алғанда, тауардың бүлінуі мен жоғалуы үшін жауапкершілік осы уақытқа дейін сатушыға жүктеледі, сатушы сонымен қатар кедендік тазартуға жауап береді
Жеткізу мерзімі*	30 күнтізбелік күн
Жеткізу орны*	556435200, Павлодар облысы, Успен ауданы, Ковалев а. КГУ "Ковалевская ООШ"
Аванстық төлем мөлшері*:	30
Ұлттық стандарттардың атауы, ал олар болмаған жағдайда сатып алынатын тауарларға арналған мемлекетаралық стандарттар. Ұлттық және мемлекетаралық стандарттар болмаған кезде мемлекеттік сатып алуды нормалауды ескере отырып, сатып алынатын тауарлардың талап етілетін функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану сипаттамалары көрсетіледі.	МЕМСТ 30735-2001
Тұрғын емес мақсаттағы ғимараттарды, құрылыстарды, үй-жайларды, авиациялық техниканы сатып алуды қоспағанда, тауар жаңа, пайдаланылмаған шарт жасасу күніне дейін (үш жылға дейін) шығарылған жылы болуға тиіс	
Кепілдік мерзімі (айлармен)	24

Сатып алынатын тауардың талап етілетін функционалдық, техникалық, сапалық, пайдалану және өзге де сипаттамаларының сипаттамасы	Қуаты кемінде 200 кВт қатты отынмен жұмыс істейтін қазандық. Тапсырыс берушінің объектісін жылумен жабдықтауға арналған және мәлімделген жылу қуаты шегінде тұрақты, қауіпсіз және энергия тиімді жұмысты қамтамасыз етуі тиіс. Жабдық түрі-Қатты отынмен жылытылатын су жылыту қазандығы; Номиналды жылу қуаты - кемінде 200 кВт; Отынның негізгі түрі-қатты отын, оның ішінде көмір; Орындау-тік; Нысаны / орналасуы-қолданыстағы қазандықта орналастыруды және барлық қажетті функцияларды орындауды қамтамасыз етеді; Максималды ұзындығы-1300 мм-ден аспайды; Максималды ені-1300 мм-ден аспайды; Максималды биіктігі-2200 мм-ден аспайды; Жылытудың болжамды ауданы - объектінің есептік жылу техникалық жағдайлары кезінде кемінде 1600 м2; Пайдалы әсер ету коэффициенті-номиналды жұмыс режимінде кемінде 75 % ; Жұмыс ортасы-су; Жұмыс қысымы-дайындаушының паспорттық сипаттамалары және қолданылатын нормативтік талаптар шегінде; осы сыныптағы жабдықтар үшін — қолданылатын стандарттарда белгіленген шектен аспайды; Шығыстағы судың температурасы - дайындаушының паспорттық сипаттамалары және қолданылатын нормативтік талаптар шегінде; қолданылатын стандарттарда белгіленген шектен жоғары емес; Қысыммен жұмыс істейтін элементтердің материалы-қолданылатын стандарттар мен техникалық регламенттерге сәйкес келетін жаңа металл; нақты қалыңдығы беріктікті есептеу және конструкторлық құжаттамамен анықталады; Өндіруші мәлімдеген негізгі элементтер үшін қысыммен тікелей жұмыс істейтін негізгі элементтер-егер бұл беріктікті есептеу арқылы расталса және конструкторлық құжаттамаға қайшы келмесе, металдың қалыңдығы кемінде 5 мм; Ауаны беру жүйесі бастапқы және қайталама ауаны реттелетін беру; конструкцияға байланысты мәжбүрлі және / немесе аралас; Күлді тазарту үшін қауіпсіз қол жетімді күл камерасы / күл қорабы арқылы жою; Отын шығынын дайындаушы отынның қабылданған жану жылуын көрсете отырып, номиналды режим үшін көрсетеді; жабдықтың паспорттық деректеріне және объектінің нақты жылу жүктемесіне сәйкес келуі тиіс. Дизайнға қойылатын талаптар Қазандықтың конструкциясы отынды қауіпсіз тиеуді және жағуды, жылуды жылу тасымалдағышқа тиімді беруді, жылу алмасу беттеріне техникалық қызмет көрсету, тексеру және тазалау мүмкіндігін қамтамасыз етуі тиіс. * жанармай тиеу камерасы; * жану камерасы және/немесе отынды газдандыру өнімдерінің жану аймағы; * су жейдесі және жылу алмасу беттері; * өндірушінің дизайнына сәйкес келетін торлы жүйе; * бастапқы және қайталама ауа беру жүйесі; * ауа арналары мен газ құбырлары; * жүктеу люгі; * газ құбырлары мен жылу алмасу беттерін тазалауға арналған люктер, есіктер немесе өзге де технологиялық тесіктер; * от жағу, торлы және күл бөліктеріне қызмет көрсетуге арналған тексеру элементтері; * күл камерасы/күл; * жылу алмасу элементтері және / немесе жылу алмасу үдеткіштері, егер олар өндірушінің дизайнында қарастырылған болса. Егер олар талап етілетін функционалдық, техникалық, пайдалану сипаттамаларын, қауіпсіздікті, жөндеуге жарамдылықты және жабдықты қолданыстағы

	қазандыққа орналастыру мүмкіндігін қамтамасыз етсе, өзге де конструктивтік шешімдерге жол беріледі. Материалдар және өндіріс сапасы * қазандықтың барлық материалдары, компоненттері, арматурасы, аспаптары мен элементтері жаңа болуы тиіс; * қысыммен жұмыс істейтін элементтер беріктік есебіне, дизайн құжаттамасына және қолданылатын нормативтік талаптарға сәйкес жасалуы керек; * жауапты элементтердің дәнекерленген қосылыстары қолданылатын нормативтік-техникалық құжаттаманың талаптарын сақтай отырып орындалуы тиіс; • сыртқы беттер коррозиядан және жұмыс жағдайларының әсерінен қорғалуы керек; * құрылым мезгіл-мезгіл тазалауды, тексеруді және техникалық қызмет көрсетуді қажет ететін түйіндерге қол жеткізуді қамтамасыз етуі керек. Толықтығы * қазандықты жинау; * желдеткіш / мәжбүрлі ауа беру құрылғысы-Егер дизайн қарастырылған болса; * электрондық басқару блогы / автоматика-егер дизайн қарастырылған болса; * манометр немесе конструкцияда көзделген қысымды бақылау аспабы; * термометр немесе конструкцияда көзделген температураны бақылау аспабы; * конструкцияда және қолданылатын талаптарда көзделген сақтандыру құрылғылары; * жүйеден ауаны шығаруға арналған құрылғы-егер көзделген болса, қазандық жиынтығының бөлігінде; * су төгетін құрылғы; * қазандықты орнату үшін қажетті штаттық жалғау және монтаждау элементтері; * жабдық паспорты; * монтаждау, пайдалану және техникалық қызмет көрсету бойынша нұсқаулық; * кепілдік құжаттары. Қауіпсіздік және сәйкестік талаптары Жабдық Қазақстан Республикасының аумағында қолданылатын техникалық регламенттер мен стандарттардың міндетті талаптарына сәйкес келуге тиіс. Жабдықтың нақты паспорттық параметрлерімен айқындалатын негіздер болған кезде Қазақстан Республикасы Инвестициялар және даму министрінің 2014 жылғы 30 желтоқсандағы № 358 бұйрығымен бекітілген Қысыммен жұмыс істейтін жабдықты пайдалану кезінде өнеркәсіптік қауіпсіздікті қамтамасыз ету қағидалары, сондай-ақ Қазақстан Республикасы заңнамасының өзге де міндетті талаптары сақталуы тиіс. Жеткізілетін жабдық осы техникалық ерекшеліктің барлық міндетті параметрлеріне сәйкес келуі тиіс. Әрбір белгіленген талап іс жүзінде ұсынылған техникалық сипаттамалар, ілеспе құжаттар және қабылдау іс-шараларының нәтижелері бойынша бағаланады. Барлық көрсетілген параметрлер қолданыстағы қазандықпен үйлесімділікті, қауіпсіз пайдалануды және қажетті жылу қуатын қамтамасыз ету үшін ең аз қажетті немесе шекті талаптар болып табылады. Жақсартылған сипаттамаларға, егер олар үйлесімділікті, қауіпсіздікті және жұмыс жағдайларын нашарлатпаса, рұқсат етіледі. Жеткізілетін тауарлардың Қазақстан Республикасының Техникалық реттеу саласындағы заңнамасына сәйкес техникалық регламенттерде, стандарттардың ережелерінде немесе өзге де құжаттарда белгіленген талаптарға сәйкестігін растайтын құжаттарды ұсыну.

Ілеспе қызметтер (қажет болған жағдайда көрсетіледі) (тауарларды монтаждау, баптау, оқыту, тексеру және сынау)	Жеткізу, орнату және қосылу * қазандықты Тапсырыс берушінің объектісіне жеткізу; * жабдықты түсіру және монтаждау орнына жылжыту; * қолданыстағы жабдықты бөлшектеу; * жаңа қазандықты орнату; * Құбырларды төсеу және крандарды орнату арқылы ҚОЛДАНЫСТАҒЫ жылыту жүйесіне қосылу * қажетті инженерлік желілерге қосылу; * Жиынтыққа кіретін штаттық автоматика мен аспаптарды монтаждау және қосу; * қосылыстардың тығыздығын тексеру; * Манометрді орнату * термометрді орнату * нормативтік, паспорттық және техникалық құжаттамада көзделген сынақтарды жүргізу; * іске қосу және басқару жұмыстары; * Тапсырыс берушінің жауапты қызметкерлеріне қауіпсіз пайдалану және ағымдағы қызмет көрсету бойынша нұсқама беру; * техникалық және атқарушылық құжаттаманы беру. Жабдық Тапсырыс берушінің қолданыстағы жылумен жабдықтау жүйесімен үйлесімді болуы керек. Дайындаушы дайындау/монтаждау алдында Тапсырыс берушімен келісім бойынша Орнату орны мен қосу тораптарының бақылау өлшемін орындауға құқылы. Монтаждау аяқталғаннан кейін қолданылатын нормативтік құжаттарда, дайындаушының паспортында және техникалық құжаттамада белгіленген қысым мен ұзақтығы кезінде көлемде гидравликалық және өзге де қажетті сынақтар орындалады. Нормативтік құжаттарда көзделмеген ұстаудың дербес белгіленген ұзақтығы қолданылмайды. Сынақтардың нәтижелері актімен ресімделеді. Сәтті сынақтардан кейін жұмыс режимдерін реттеу, автоматика мен қорғаныс құрылғыларын тексеру, жабдықтың жұмысын бақылау және тексеру жүргізіледі.
Әлеуетті өнім беруші оны жеңімпаз деп айқындаған және онымен мемлекеттік сатып алу туралы шарт жасасқан жағдайда (қажет болған жағдайда көрсетіледі) (Әлеуетті өнім берушінің көрсетілген мәліметтерді көрсетпегені және ұсынбағаны үшін бас тартуына жол берілмейді)	Жеткізу кезінде ұсынылатын құжаттар * дайындалған қазандықтың төлқұжаты; * монтаждау, пайдалану және техникалық қызмет көрсету бойынша нұсқаулық; * кепілдік құжаты; * Жабдықтың техникалық регламенттердің, стандарттардың немесе өзге де құжаттардың міндетті талаптарына сәйкестігін растайтын құжаттар — Қазақстан Республикасының заңнамасында көзделген жағдайларда; * қосылу схемасы және негізгі техникалық сипаттамалары; * зауыттық сынақтар туралы құжаттар-егер оларды жүргізу Қолданыстағы нормативтік немесе конструкторлық құжаттамада көзделсе; * іске қосу-баптау жұмыстары/бақылау іске қосу актісі; * монтаждан кейінгі сынақтар актісі - оларды жүргізу кезінде. Кепілдік мерзімі ішінде өнім беруші жылыту жүйесінің жұмысқа қабілеттілігін сақтау қажеттілігін ескере отырып, шартта белгіленген мерзімдерде дайындау, жинақтау немесе монтаждау себептері бойынша туындаған ақауларды жоюға міндетті. Кепілдік пайдалану жөніндегі нұсқаулықты бұзу немесе өнім берушіге тәуелді емес өзге де мән-жайлар салдарынан туындаған зақымдарға қолданылмайды.

Ескертпе:
1. Функционалдық, техникалық, сапалық, пайдалану, өзге де сипаттамалар, ілеспе қызметтер және орындаушыға қосымша шарттар бойынша әрбір талап жеке жолда көрсетіледі.
2. Осы техникалық ерекшелікте әлеуетті өнім берушіге қойылатын біліктілік талаптарын белгілеуге жол берілмейді.

3. Өзге құжаттарда техникалық ерекшелік талаптарын белгілеуге жол берілмейді.
*мәліметтер мемлекеттік сатып алу жоспарынан тартылады (автоматты түрде көрсетіледі).

Приложение 13
к конкурсной документации

Техническая спецификация закупаемых товаров (заполняется заказчиком)

Наименование заказчика	Государственное учреждение «Отдел образования Успенского района» управления образования Павлодарской области
Наименование организатора	Государственное учреждение «Отдел образования Успенского района» управления образования Павлодарской области
№ конкурса:	№ 17944460-2
Наименование конкурса:	Приобретение котлов (согласно технической характеристики)
Номер лота:	№ 87672303-ОК1
Наименование лота:	Котел отопительный
Наименование кода Единого номенклатурного справочника товаров, работ, услуг*:	252112.900.000002
Наименование товара*:	Котел отопительный
Единица измерения*:	Штука
Количество (объем)*:	1
Цена за единицу, без учета налога на добавленную стоимость*:	5000000
Общая сумма, выделенная для закупки, без учета налога на добавленную стоимость*:	5000000
Условия поставки (в соответствии с ИНКОТЕРМС 2010)*:	DDP термин употребляется с указанием места прибытия. Он означает, что ответственность продавца заканчивается после того, как товар доставлен в указанное место в стране покупателя. Все риски, все расходы по доставке груза (налоги, пошлины и т. д.), ответственность за порчу и потерю товара, включая пошлины и прочие выплаты, выплачиваемые при импорте, до этого момента несёт продавец, также он несёт ответственность за таможенную очистку.
Срок поставки*:	30 календарных дней
Место поставки товара*:	556435200, Павлодарская область, Успенский район, с.Ковалевка КГУ "Ковалевская ООШ"
Размер авансового платежа* **:	30 %

Наименование национальных стандартов, а при их отсутствии межгосударственных стандартов на закупаемые товары. При отсутствии национальных и межгосударственных стандартов указываются требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров, с учетом нормирования государственных закупок.	ГОСТ 30735-2001
Товар должен быть новым, неиспользованным, год выпуска не ранее (до трех лет) до даты заключения договора за исключением приобретения здания, строения, сооружения, помещения, имеющих нежилое назначение, авиационной техники	
Гарантийный срок (в месяцах)	24

Описание требуемых функциональных, технических, качественных, эксплуатационных и иных характеристик закупаемого товара	Котел на твердом топливе, мощностью не менее 200 кВт. Предназначен для теплоснабжения объекта Заказчика и должен обеспечивать устойчивую, безопасную и энергоэффективную работу в пределах заявленной тепловой мощности. Тип оборудования - отопительный водогрейный котел на твердом топливе; Номинальная тепловая мощность - не менее 200 кВт; Основной вид топлива - твердое топливо, в том числе уголь; Исполнение – вертикальное; Форма/компоновка - обеспечивающее размещение в существующей котельной и выполнение всех требуемых функций; Максимальная длина - не более 1300 мм; Максимальная ширина - не более 1300 мм; Максимальная высота - не более 2200 мм; Ориентировочная площадь отопления - не менее 1600 м² при расчетных теплотехнических условиях объекта; Коэффициент полезного действия - не менее 75 % при номинальном режиме работы; Рабочая среда – вода; Рабочее давление - в пределах паспортных характеристик изготовителя и применимых нормативных требований; для оборудования данного класса — не выше пределов, установленных применимыми стандартами; Температура воды на выходе - в пределах паспортных характеристик изготовителя и применимых нормативных требований; не выше пределов, установленных применимыми стандартами; Материал элементов, работающих под давлением - новый металл, соответствующий применимым стандартам и техническим регламентам; фактическая толщина определяется расчетом прочности и конструкторской документацией; Основные элементы, непосредственно работающие под давлением для заявленных изготовителем основных элементов — толщина металла не менее 5 мм, если это подтверждается расчетом прочности и не противоречит конструкторской документации; Система подачи воздуха регулируемая подача первичного и вторичного воздуха; принудительная и/или комбинированная, в зависимости от конструкции; Удаление золы через зольную камеру/зольник с безопасным доступом для очистки; Расход топлива указывается изготовителем для номинального режима с указанием принятой теплоты сгорания топлива; должен соответствовать паспортным данным оборудования и фактической тепловой нагрузке объекта. Требования к конструкции Конструкция котла должна обеспечивать безопасную загрузку и сжигание топлива, эффективную передачу тепла теплоносителю, возможность технического обслуживания, ревизии и очистки теплообменных поверхностей. • камера загрузки топлива; • камера сгорания и/или зона дожигания продуктов газификации топлива; • водяная рубашка и теплообменные поверхности; • колосниковая система, соответствующая конструкции изготовителя; • система первичной и вторичной подачи воздуха; • воздушные каналы и газоходы; • загрузочный люк; • люки, дверцы или иные технологические отверстия для очистки газоходов и теплообменных поверхностей; • ревизионные элементы для обслуживания топочной, колосниковой и зольной частей; • зольная камера/зольник; • теплообменные элементы и/или ускорители теплообмена, если они предусмотрены конструкцией изготовителя. Допускаются иные конструктивные решения, если они

	обеспечивают требуемые функциональные, технические, эксплуатационные характеристики, безопасность, ремонтопригодность и возможность размещения оборудования в существующей котельной. Материалы и качество изготовления • все материалы, комплектующие, арматура, приборы и элементы котла должны быть новыми; • элементы, работающие под давлением, должны быть изготовлены в соответствии с расчетом прочности, конструкторской документацией и применимыми нормативными требованиями; • сварные соединения ответственных элементов должны выполняться с соблюдением требований применимой нормативно-технической документации; • наружные поверхности должны иметь защиту от коррозии и воздействия условий эксплуатации; • конструкция должна обеспечивать доступ к узлам, требующим периодической очистки, осмотра и обслуживания. Комплектность • котел в сборе; • вентилятор/устройство принудительной подачи воздуха — если предусмотрено конструкцией; • электронный блок управления/автоматика — если предусмотрено конструкцией; • манометр или иной предусмотренный конструкцией прибор контроля давления; • термометр или иной предусмотренный конструкцией прибор контроля температуры; • предохранительные устройства, предусмотренные конструкцией и применимыми требованиями; • устройство для удаления воздуха из системы — в части комплекта котла, если предусмотрено; • сливное устройство; • штатные соединительные и монтажные элементы, необходимые для установки котла; • паспорт оборудования; • руководство по монтажу, эксплуатации и техническому обслуживанию; • гарантийные документы. Требования по безопасности и соответствию Оборудование должно соответствовать обязательным требованиям технических регламентов и стандартов, применимых на территории Республики Казахстан. При наличии оснований, определяемых фактическими паспортными параметрами оборудования, должны соблюдаться Правила обеспечения промышленной безопасности при эксплуатации оборудования, работающего под давлением, утвержденные приказом Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 30 декабря 2014 года № 358, а также иные обязательные требования законодательства Республики Казахстан. Поставляемое оборудование должно соответствовать всем обязательным параметрам настоящей технической спецификации. Каждое установленное требование оценивается по фактически представленным техническим характеристикам, сопроводительным документам и результатам приемочных мероприятий. Все указанные параметры являются минимально необходимыми либо предельными требованиями для обеспечения совместимости с существующей котельной, безопасной эксплуатации и требуемой тепловой мощности. Улучшенные характеристики допускаются, если они не ухудшают совместимость, безопасность и условия эксплуатации. Предоставление документов, подтверждающих соответствие поставляемых товаров требованиям, установленным техническими регламентами, положениями стандартов или иными документами в соответствии с законодательством Республики Казахстан в области технического

	регулирования.
Сопутствующие услуги (указываются при необходимости) (монтаж, наладка, обучение, проверки и испытания товаров)	Доставка, монтаж и подключение • доставка котла до объекта Заказчика; • разгрузка и перемещение оборудования к месту монтажа; • демонтаж существующего оборудования; • монтаж нового котла; • подключение к существующей системе отопления с прокладкой трубопроводов и установка кранов • подключение к необходимым инженерным сетям; • монтаж и подключение штатной автоматики и приборов, входящих в комплект; • проверка герметичности соединений; • установка манометра • установка термометра • проведение предусмотренных нормативной, паспортной и технической документацией испытаний; • пусконаладочные работы и контрольный запуск; • инструктаж ответственных работников Заказчика по безопасной эксплуатации и текущему обслуживанию; • передача технической и исполнительной документации. Оборудование должно быть совместимо с существующей системой теплоснабжения Заказчика. До изготовления/монтажа Изготовитель вправе выполнить контрольный обмер места установки и присоединительных узлов по согласованию с Заказчиком. После завершения монтажа выполняются гидравлические и иные необходимые испытания в объеме, при давлении и продолжительности, установленных применимыми нормативными документами, паспортом изготовителя и технической документацией. Самостоятельно установленная продолжительность выдержки, не предусмотренная нормативными документами, не применяется. Результаты испытаний оформляются актом. После успешных испытаний выполняется настройка режимов работы, проверка автоматики и защитных устройств, контрольный запуск и проверка работоспособности оборудования.
Условия к потенциальному поставщику в случае определения его победителем и заключения с ним договора о государственных закупках (указываются при необходимости) (Отклонение потенциального поставщика за не указание и непредставление указанных сведений не допускается)	Документы, предоставляемые при поставке • паспорт изготовленного котла; • руководство по монтажу, эксплуатации и техническому обслуживанию; • гарантийный документ; • документы, подтверждающие соответствие оборудования обязательным требованиям технических регламентов, стандартов или иных документов — в случаях, предусмотренных законодательством Республики Казахстан; • схема подключения и основные технические характеристики; • документы о заводских испытаниях — если их проведение предусмотрено применимой нормативной или конструкторской документацией; • акт пусконаладочных работ/контрольного запуска; • акт испытаний после монтажа — при их проведении. В течение гарантийного срока поставщик обязан устранять дефекты, возникшие по причинам изготовления, комплектации или монтажа, в сроки, установленные договором с учетом необходимости поддержания работоспособности системы отопления. Гарантия не распространяется на повреждения, возникшие вследствие нарушения инструкции по эксплуатации или иных обстоятельств, не зависящих от поставщика.

Примечание
1. Каждое требование по функциональным, техническим, качественным, эксплуатационным,

иным характеристикам, сопутствующим услугам и дополнительным условиям к исполнителю указывается отдельной строкой.
2. Установление в настоящей технической спецификации квалификационных требований, предъявляемых к потенциальному поставщику, не допускается.
3. Установление требований технической спецификации в иных документах не допускается.
* сведения подтягиваются из плана государственных закупок (отображаются автоматически).